Приложение 2

Спецификация оборудования для создания сети видеомониторинга городской территории администрации города Владимира

№ п/п	Наименование товара	Ед. изм.	Кол-во	Требования к качеству товара	Требования к техническим характеристикам товара	Требования к безопасности товара	Требования к функциональным характеристикам товара	Требования к размерам товара и упаковке товара	Требования к отгрузке товара	Иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемых товаров требованиям Заказчика
1	**Купольная сетевая PTZ-камера AXIS Q6032-E с крепёжной скобой *или эквивалент по техническим характеристикам***	шт	2	Соответствие ГОСТ Р МЭК 60950-2002, ГОСТ 26329-84, ГОСТ Р 50948-2001, ГОСТ Р 51318.22-99, ГОСТ Р 51318.24-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99 (с 01.07.2004), ГОСТ Р 51317.3.3-99 (с 01.07.2004). Соответствие сертификатам: EN 55022 (класс B), EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC (ч. 15, разд. B, класс B), VCCI Класс B, C-tick AS/NZS CISPR 22, ICES-003 класс B, EN 60950-1	**Датчик изображения:** j" ExView HAD CCD с прогрессивным сканированием. **Объектив:** 3.4 – 119 мм, F1.4 – 4.2, автофокус, автоматические режимы дневной и ночной съемки, горизонтальный угол обзора: 1,7° - 55,8°. **Минимальная освещенность:** цветное изображение — 0,5 люкс при 30 IRE. черно-белое изображение — 0,008 люкс при 30 IRE **Время срабатывания затвора:** NTSC: от 1/30 000 до 0,5 с, PAL: от 1/30 000 до 1,5 с. **Панорамирование/ наклон/ приближение:** Функция E-flip, 100 предварительно установленных положений. Панорамирование: 360° неограниченно, 0,05 – 450°/с. Наклон: 220°, 0,05 – 450°/с. 35-кратный оптический и 12-кратный цифровой зум, 420-кратный зум. Режим патрулирования. Очередность управления. **Сжатие видеоизображения:** H.264 (MPEG-4 часть 10/AVC) Motion JPEG **Разрешение:** NTSC: от 704 x 480 до 176 x 120, PAL: от 704 x 576 до 176 x 144. **Частота кадров H.264:** До 30/25 (NTSC/PAL) кадров/с при любом разрешении. **Частота кадров Motion JPEG:** До 30/25 (NTSC/PAL) кадров/с при любом разрешении. **Потоковое видео:** Поддержка нескольких потоков H.264 и Motion JPEG: одновременная передача 3 индивидуально настроенных потоков при максимальном разрешении 30/25 (NTSC/PAL) кадров/с; большее количество потоков при идентичных параметрах или ограничении по частоте кадров либо разрешению Регулируемая частота кадров и пропускная способность VBR/CBR в H.264. **Параметры изображения:** Широкий динамический диапазон (WDR), электронная стабилизация изображения (EIS), ручная установка времени срабатывания затвора, регулировка сжатия, цвета, яркости, контрастности, резкости, поворота, форматного соотношения. Возможность наложения текста и изображения, защитной маски, стоп-кадр на PTZ. **Безопасность:** Защита паролем, фильтрация IP-адресов, HTTPS-шифрование*, управление доступом к сети IEEE 802.1X*, аутентификация с хешированием, журнал регистрации доступа пользователей. **Поддерживаемые протоколы:** IPv4/v6, HTTP, HTTPS *, QoS уровня 3 (DiffServ), FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS. **Программный интерфейс:** Открытый интерфейс для интеграции программного обеспечения, включая VAPIX® компании Axis Communications, который можно загрузить с веб-сайта www.axis.com.	Соответствие требованиям производителя	Соответствие требованиям производителя	Фирменная упаковка производителя, обеспечивающая сохранность при транспортировке и хранении	Доставка заказчику транспортом поставщика. Разгрузка, подъём и сборка силами и средствами поставщика. Подключение к имеющимся опорам и портам, проверка работо-способности в присутствии заказчика	Оборудование должно быть произведено не ранее 2009 года Гарантия не менее 3 лет. Гарантийное обслуживание в течение 72 часов на территории заказчика

					Интеллектуальное видео: Датчик движения, автоматическое слежение. **Сигнал тревоги:** Интеллектуальное видео, положение PTZ. **События при срабатывании сигнала тревоги:** Отправка файлов по FTP, HTTP и электронной почте. Уведомления по электронной почте, а также по протоколам HTTP и TCP. Положение PTZ. Локальное хранение данных. **Буферизация видео:** 56 Мб до и после сигнала тревоги. **Корпус:** Класс защиты IP66, металлический (алюминиевый) корпус, предустановленная на корпус акриловая (полиметилметакрилат) прозрачная купольная крышка, солнцезащитное устройство (поликарбонат). **Процессоры и память:** ARTPEC-3, 128 Мб ОЗУ, 128 Мб флэш-памяти **Питание:** Камера: технология High Power over Ethernet, макс. 50 Вт. Переходной разъем (входит в комплект): AXIS T8124 High Power over Ethernet. Однопортовый переходной разъем 100-240 В перем. тока, макс. 60 Вт. **Разъемы:** RJ-45 для 10BASE-T/100BASE-TX. В комплект входит соединительный блок с классом защиты IP66. **Локальное хранение данных:** Разъем карт памяти SD/SDHC. **Условия эксплуатации:** Камера: от –40 до +50 °C. Функция Arctic Temperature Control обеспечивает включение камеры при температуре до -40 °C. **Переходной разъем:** EN 60950-1, GS, UL, cUL, CE. **Вес** 3,5 кг. **Комплект поставки:** Переходной разъем AXIS T8124 High PoE (1-портовый), соединительный блок с классом защиты IP66, прозрачная или матовая купольная крышка, солнцезащитное устройство, руководство по установке, компакт-диск с руководством пользователя, программным обеспечением для записи видеоизображения, средствами установки и управления, лицензия к декодеру для Windows на одного пользователя. Крепёжная скоба **AXIS T91A67 Pole Bracket** 				
ИТОГО, в рублях: 270 000,00 (двести семьдеся тысяч) рублей										